PRODUKTINFORMATIONEN

AVR-X1000

5-KANAL NETZWERK
A/V-SURROUND-RECEIVER

DENON































5-KANAL-A/V-RECEIVER MIT NETZWERK, AIRPLAY UND SPOTIFY

Verbinden Sie den 5.1-Kanal HD-Audio Receiver AVR-X1000 mit einem Fernseher und einem Blu-ray Player mit 3D-Unterstützung und Sie werden die Möglichkeit haben, ein aufregendes 3D Heimkino-Erlebnis mit kraftvollem Surround-Sound zu genießen. Seine umfassenden Netzwerkfunktionen ermöglichen Audio Streaming via AirPlay oder DLNA mit Gapless Playback von FLAC-Dateien in HD-Qualität, Internet Radio, Spotify-Einbindung und vieles mehr ...

Dieser Receiver hat auch einen USB-Port, an dem Sie einen iPod, iPhone, iPad oder USB Speichergerät anschließen können. Digitale Musik kann so von diesen Geräten direkt in der Qualität abgespielt werden, für die Denon bekannt ist. Die Installation ist dadurch sehr einfach, dass der neue 9-sprachige Installations-Assistent des AVR-X1000 Sie durch Einstellungen wie Sprache, Lautsprecher und andere Themen führt. Alles wird auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt.

Vollständig diskrete 5-Kanal-Endstufe mit 145 Watt pro Kanal

Zur wirklichkeitsgetreuen Darstellung des originalen Surround Sound ist jeder der 5 Kanäle des AVR-X1000 mit der selben Endstufe ausgestattet. Diese Endstufen sind zudem diskret aufgebaut und bestehen aus streng selektierten Bauteilen. Das "Simple and Straight" Design-Konzept wurde sehr sorgfältig implementiert, um eine saubere Wiedergabe zu gewährleisten. Die Signalwege sind so kurz wie möglich um Beeinträchtigungen des Signals in der Audio-Schaltung zu minimieren.

Audyssey MultEQ-XT

Audyssey MultEQ-XT übernimmt auf leicht verständliche Weise automatisch die Einmessung der Lautsprecher im Raum, unabhängig von Größe, Form und Position. Die XT-Version arbeitet dabei mit einer sehr hohen Genauigkeit und Auflösung. Sie nimmt Korrekturen sowohl in der Frequenz- als auch in der Zeitdomäne vor und bezieht den Subwoofer mit ein.
Das neu entwickelte Bass-Management korrigiert zudem eventuell auftretende Phasenabweichungen beim Umleiten des Bass-Signals auf die Hauptlautsprecher, wenn kein Subwoofer vorhanden ist. Dies garantiert auch in solchen Fällen einen kräftigen Bass.

Netzwerk, AirPlay, Spotify und Denon Remote App

Wenn der AVR-X1000 an ein Netzwerk angeschlossen ist, kann dieser Audio-Dateien, die auf einem Computer gespeichert sind, wiedergeben. Des Weiteren können Sie Internet Radio und Musik der Online-Dienste Last.FM und Spotify (Premium-Abos erforderlich, nicht in allen Ländern) genießen. Der AVR-X1000 unterstützt außerdem AirPlay, welches das Streamen Ihrer Musikbibliothek von einem iPhone, iPad, iPod touch oder iTunes ermöglicht.

Natürlich kann der AVR-X1000 auch Musik von Android-Handys, Computern oder NAS via DLNA entgegennehmen. Dabei unterstützt er auch hochaufgelöste FLAC- und WAV-Dateien bis 24-Bit und 192 kHz. Diese spielt er sogar gapless, d.h. ohne störende Pausen zwischen den Titeln.

Die Denon Remote App ist im AppStore für iOS oder in Google Plus für Android kostenlos erhältlich. Diese App verwandelt Ihr Smartphone in eine nette Fernbedienung mit den Schlüsselfunktionen des AVRs. Aber es hört hier nicht auf, denn es wird eine schnelle Suche in Ihren Musikbibliotheken mit AlbumArt und eine schnelle Auswahl der Internetradiostationen unterstützt. Das ist einfache Bedienbarkeit, die Spaß macht.

5x HDMI-Eingänge (einen an der Vorderseite)/ 1x HDMI-Ausgang

Der AVR-X1000 bietet eine großzügige Versorgung mit 5 HDMI-Eingängen, inklusive einem auf der Vorderseite. Dieser Eingang kann dafür genutzt werden, um mobile Geräte wie Camcorder oder Taplettes anzuschließen. Dies erlaubt den sofortigen Genuss von Videos, Fotos und Musik. Alle Eingänge unterstützen 3D-Video und HD Audio.

Einfache Bedienung mit einer graphischen Benutzeroberfläche (GUI)

Mit dem neuen Hybrid-GUI behalten Sie den kompletten Überblick auch während des Schauens eines Films. So können sie die Einstellungen überprüfen oder lassen die Lautstärke oder den Surround-Modus anzeigen. Verpassen Sie keine Szene. Ein 9-sprachiger Installationsassistent sorgt dafür, dass Sie Schritt für Schritt durch die Ersteinrichtung geleitet werden. Sie erhalten Unterstützung bei der Lautsprecheraufstellung und dem Anschluss dieser und der Quellen sowie der Einmessung und Netzwerkeinrichtung.

NEUE EIGENSCHAFTEN

- Erweiterte Netzwerkfunktionen:
  - Zugriff auf den Online-Service Spotify[1]
  - Gapless-Wiedergabe von FLAC-HD mit 192 kHz
  - Windows 8/RT kompatibel
- Farbcodierte, horizontal angeordnete Lautsprecherterminals für einfache Verkabelung und Installation
- Optimiertes Bass-Management für beste Bassleistung bei Systemen ohne Subwoofer
- Zwei optische Digitaleingänge
- Neuer 9-sprachiger Installations-Assistent und Hybrid-GUI
- Typisches Denon 2-Regler-Design mit Eingangswahl und Lautstärke

[1] nicht in allen Ländern verfügbar, Abo erforderlich

DENON-TECHNOLOGIE FÜR ÜBERRAGENDE KLANG- UND BILDQUALITÄT

- Vollständig diskrete Kanäle mit identischer Qualität und Leistung (5 Kanäle, 145 Watt pro Kanal)
- Stabile Stromversorgung für hochwertige Klang- und Bild-Wiedergabe
- Dolby TrueHD, dts-HD Master Audio
- Minimale Signalwege für klare Audio- und Videosignale
- Audyssey MultEQ XT für automatische Korrektur von Frequenzgang und Zeitverlauf der Signale an die Raumakustik und die verwendeten Lautsprecher (inkl. Subwoofer-Korrektur)
- High-Performance 192kHz/24-Bit D/A Wandler für alle Kanäle
- Die Vielzahl von Netzwerkfunktionen ermöglicht Ihnen die Erweiterung Ihrer Entertainment-Welt um:
  - AirPlay
  - DLNA 1.5 zertifiziert
  - Windows 8/RT kompatibel
  - Internet Radio
  - Online Service Spotify[1] und last.fm[1]
  - flickr
  - FLAC-HD (192kHz, 24-Bit), ALAC (96kHz, 24-Bit)
  - Gapless-Wiedergabe von FLAC und WAV
- Digitale Übertragung von Audio vom iPod, iPhone, iPad (via USB)
- 4 + 1 (vorne) HDMI-Eingänge mit 3D-, CEC- und ARC-Unterstützung

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Installationsassistent bietet einfach zu folgende Installationsanweisungen mit graphischer Benutzeroberfläche (Hybrid GUI, 9-sprachig inkl. Deutsch)
- Audyssey Dynamic Volume für Echtzeit-Lautstärkenregelung
- Audyssey DynamicEQ verbessert die Surround-Effekte bei niedriger Lautstärke
- Einfache und leicht zu bedienende Fernbedienung
- Denon Remote App für iOS und Android
- Front-Display mit großen, leicht lesbaren Zeichen
- Quick Select Tasten für den direkten Zugriff auf häufig verwendete Quellen
- Sleep-Timer, bis zu 120 Minuten in 10-Minuten-Schritten
- HDMI-Steuerung mit Audio-Rückkanal (ARC) vom TV
- HDMI-Signal Durchleitung im Standby
- Auto Standby und niedriger Stromverbrauch im Stand-by (0,1 W)



* Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
* Produkt in Schwarz erhältlich.

EAN	AVRX1000BKE2	4582116369197

Technische Informationen

Endstufen	
Endstufen	5 (diskret aufgebaut)
Ausgangsleistung	145 W pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 1 % Klirr, 1 Kanal)
	120 W pro Kanal (6 Ohm, 1 kHz, 0.7% Klirr, 2 Kanäle)
	80 W pro Kanal (8 Ohm, 20 Hz - 20 kHz, 0.05% Klirr, 2 Kanäle)

Vorverstärker-Sektion	
Eingangsempfindlichkeit/Impedanz	200 mV / 47 kOhm
Frequenzgang	10 Hz - 100 kHz — +1, –3 dB (DIRECT)
Signal-/Rausch-Verhältnis	98 dB (IHF-A, DIRECT)
UKW-Sektion	
Abstimmbereich	87,5 - 108 MHz
Allgemeines	
Netzteil	AC 230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	390 W (Standby: 0,1 W; mit CEC: 0,5 W; mit Netzwerk: 2,7 W)
Abmessungen (B x H x T)	434 x 151 x 330 mm
Gewicht	8,2 kg

Anschlüsse

EINGÄNGE	HDMI	x 5 (inkl. 1 x Front)
	Composite (Video)	x 2
	Analog Audio	x 2
	Digital Optisch	x 2
AUSGÄNGE	HDMI Monitor	x 1
	Composite Monitor	x 1
	Audio-Vorverstärker	0.1 Kanal (SW)
	Kopfhörer	x 1
ANDERE	Ethernet	x 1
	USB	x 1
	Einmess-Mikrofon	x 1
	UKW-Antennenbuchse	x 1